SOTEC

WinBook DN5020 製品仕様書

項目		仕様
製品名		WinBookDN5020
型番		DN5020
CPU（選択）		インテル® Celeron® プロセッサー 530 （動作周波数 1.73GHz, 1次キャッシュ 64KB, 2次キャッシュ 1MB, システムバス 533MHz）
		インテル®Core™2 Duo プロセッサー T7250 （動作周波数 2GHz, 1次キャッシュ 2×（32KB＋32KB), 2次キャッシュ 2MB, システムバス 800MHz）
チップセット		モバイル インテル® GM965 Express（GM965＋ICH8-M）
BIOS		AMI BIOS
システムメモリ(選択)[※1]		PC2-5300/667MHz DDR2 SDRAM 200pin SO-DIMM（デュアルチャネル対応[※2]）
	容量	512MB（512MB×1）/ 1GB（512MB×2）/ 2GB（1GB×2）
	メモリスロット	2スロット
ハードディスクドライブ(選択)[※1※3※4]		120GB / 160GB（Serial ATA 1.5Gb/s, 5,400rpm）
オプティカルドライブ		DVDスーパー・マルチドライブ[※5※6※7※8] [DVD±R DL（2層）書き込み対応] [DVD-R DL] 読込最大6倍速/書込最大4倍速 [DVD+R DL] 読込最大6倍速/書込最大4倍速 [DVD-RW] 読込最大6倍速/書込最大6倍速 [DVD+RW] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 [DVD-R] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 [DVD+R] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 [DVD-RAM] 読込最大5倍速/書込最大5倍速 [DVD-ROM] 読込最大8倍速 [CD-RW] 読込最大24倍速/書込最大16倍速 [CD-R] 読込最大24倍速/書込最大24倍速 [CD-ROM] 読込最大24倍速
ディスプレイ	内蔵ディスプレイ	15.4型 ワイドTFTカラー液晶[※9※10] 最大1,280×800ドット（約1,677万色）
	外部ディスプレイ接続時[※10]	800×600ドット / 1,024×768ドット / 1,280×768ドット / 1,280×1,024ドット / 1,440×1050ドット / 1,600×1,200ドット / 1,920×1,080ドット / 1,920×1,200ドット / 2,048×1,536ドット（約1,677万色）
グラフィックシステム		インテル® グラフィックス・メディア・アクセラレーター X3100（チップセット内蔵）
	ビデオメモリ	最大358MB（システムメモリより割り当て）[※11]
テレビチューナ[※12]		ワンセグチューナ内蔵（データ放送対応）
	録画データサイズ/時間[※13]	約145MB/時間[※14※15]
サウンドシステム		Realtek ALC660 オーディオコーデック（HD Audio準拠）
LAN		Realtek RTL8110SCL ファースト イーサネット コントローラ（10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T）
無線LAN		インテル® Wireless WiFi Link 4965AGN IEEE802.11nドラフト, IEEE802.11a(J52/W52/W53)/b/g準拠[※16※17]
キーボード		日本語キーボード（19mmピッチ, 2.5mmストローク）
ポインティングデバイス		タッチパッド
スピーカ		内蔵ステレオスピーカ
メモリーカードスロット		メモリースティック/メモリースティックPRO/SDメモリーカード/MMC 共用スロット[※18※19]
ExpressCardスロット		1スロット（ExpressCard/34, ExpressCard/54 対応）[※20]
インターフェース	右側面	ヘッドホン端子(ステレオ ミニジャック)×1, マイク端子(モノラル ミニジャック)×1, USB2.0ポート×2 IEEE1394端子(4pin, DVポート)×1
	背面	外部ワンセグアンテナ端子×1, LANポート×1, USB2.0ポート×2, デジタルディスプレイ端子(DVI 29pin, HDCP対応)×1[※21]
バッテリ		リチウムイオンバッテリ（11.1V, 4,800mAh）
	動作時間[※22]	約3時間 [Celeron® 選択時] / 約4.4時間 [Core™2 Duo 選択時]
	充電時間	電源OFF時 約2.3時間 / 電源ON時 約2.3時間 [Celeron® 選択時] 電源OFF時 約2.3時間 / 電源ON時 約2.4時間 [Core™2 Duo 選択時]
ACアダプタ		入力 AC100～240V±10%, 50/60Hz : 出力 DC19V, 3.42A
消費電力[※23]		最大時 約80W, 標準時 約30W, 省電力時 2W未満 [Celeron® 選択時] 最大時 約80W, 標準時 約25W, 省電力時 2W未満 [Core™2 Duo 選択時]
エネルギー消費効率（省エネルギー基準達成率）[※24※25]		I 区分 0.0009（AA）[Celeron® 選択時] / I 区分 0.0003（AAA）[Core™2 Duo 選択時]
本体寸法		366(幅) × 36(高さ) × 264(奥行き) mm（突起物は含まず）
質量		約2.9kg（バッテリパック装着時）
動作環境		周囲温度 10～35℃ / 周囲湿度 20～80%（ただし結露しないこと）
付属品		Fコネクタ変換アダプタ, ACアダプタ, バッテリパック[※26], Windows Vista® 修復CD[※4], 各種マニュアル, 他

項目		仕様
型番		DN5020
OS（選択）		Microsoft® Windows Vista® Home Basic 正規版
		Microsoft® Windows Vista® Home Premium 正規版
Officeアプリケーション（オプション）		Microsoft® Office Personal 2007
		Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007
		Microsoft® Office Professional 2007
ウイルス対策ソフト（選択）		マカフィー®・インターネットセキュリティスイート ベーシック エディション[※27]
		マカフィー WEBエッセンシャルスイート（15ヶ月版）
		マカフィー WEBエッセンシャルスイート（36ヶ月版）
		マカフィー インターネット セキュリティ・スイートベーシックエディション（36ヶ月版）
共通付属アプリケーション	音楽視聴編集ソフト	Microsoft® Windows Media® Player 11 for Windows Vista®
	動画編集ソフト	Microsoft® Windows ムービー メーカー 6
	DVD ビデオ再生ソフト	WinDVD™for SOTEC[※28※29]
	ワンセグ視聴・録画ソフト	InterVideo® Mobile TV™
	CD/DVD作成ソフト	Roxio Easy Media Creator® 9
	はがき作成ソフト	筆まめVer.17 ベーシック
	交通情報検索ソフト	乗換案内 VER.5
	インターネット検索	JWord プラグイン
	インターネット情報	Yahoo!ツールバー
	PDF閲覧ソフト	Adobe® Reader® 8
Home Premium用付属	電子図書閲覧ソフト	ebi.BookReader Version 3.5[※31]
Home Basic用付属アプリケーション[※30]	電子図書閲覧ソフト	ebi.BookReader Version 3.6[※31]
	セキュリティソフト	マカフィー®・サイトアドバイザプラス[※32]

※1 Windows上では1MB=1024^2byte、1GB=1024^3byte換算するため実容量より少なく表示されます。 ※2 デュアルチャネル動作には同じ仕様のメモリを2枚1組で装着する必要があります。
※3 ハードディスク容量はリカバリ領域を除きCドライブとDドライブの2つのパーティションに等分割されています。
※4 リカバリ用のデータはハードディスクに保存されています。ハードディスクから起動できなくなった場合は付属のWindows Vista® 修復CDを使用しリカバリしてください。
※5 本製品はリージョン2およびリージョンフリーのDVDタイトルをサポートします。DVDタイトルによっては再生できない場合もあります。
※6 本製品で書込んだDVDメディアは一部のDVD-ROMドライブ、DVD-Videoプレイヤで再生できない場合があります。
※7 カートリッジタイプのDVD-RAMメディアはディスクを取り出してご利用いただけます。Type1のメディアはディスク取り出しできませんので、ご利用いただけません。
※8 書込／読込状態、記録形式、メディアの種類などによっては性能が保証できない場合があります。
※9 液晶ディスプレイは液晶の特性上、ごく一部に非点灯や常時点灯などの画素が存在したり、明るさにむらが出ることがありますが、故障ではありませんのであらかじめご了承ください。
※10 記載内容はパソコン本体が出力可能な解像度です。お使いのディスプレイにより最大解像度が制限される場合があります。
※11 ビデオメモリの最大容量は、Intel® Dynamic Video Memory Technology(DVMT)によりシステムメモリの総量、オペレーティング・システムによって要求される必要最低限の領域を動的にシステムメモリ内に確保します。
※12 アナログ、BS、CS放送の受信はできません。 ※13 音声のビットレートやシステム状態により録画時間が異なる場合があります。
※14 連続録画は最長で6時間まで、またHDD残量が1GB未満になった場合自動的に録画を停止します。 ※15 録画した番組データは録画した本体でのみ再生できます。
※16 IEEE802.11aによる通信は電波法令により屋内のみの使用に限定されております。また、異なる規格の通信を同時におこなうことはできません。
※17 5GHzの周波数帯による通信は電波法令により屋内のみの使用に限定されております。また、異なる規格の通信を同時におこなうことはできません。
※18 画像ファイルなど、通常のファイルデータの読み出し・書き込み専用です。マジックゲート メモリースティックに著作権保護(暗号化)を施して記録された音声ファイルは、このスロットに装着した状態で再生することはできません。
※19 SDHC, SD I/O及び著作権保護機能には対応していません。 ※20 従来のPCカードはご利用になれません。 ※21 HDCP非対応のディスプレイと接続した場合は、著作権保護されたコンテンツを再生または表示できません。
※22 JEITAバッテリ動作時間測定法による動作時間です。実際の動作時間は使用状況により異なります。
※23「最大時」は電源定格出力より算出した理論上の最大消費電力、「標準時」は出荷構成でOSを起動させた状態での消費電力です。
※24 2007年度基準で表示しています。エネルギー消費効率とは、省エネルギー法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。
※25 省エネルギー基準達成率とは、経済産業省で定められた測定方法により測定した数値を表示語A：100%以上200%未満、AA：200%以上500%未満、AAA：500%以上で示したものです。
※26 バッテリパックは消耗品です。 ※27 本製品でのウイルス定義ファイルの更新は使用開始日より90日間ご利用いただけます。
※28 DVDオーディオディスクでVP互換（DVDビデオプレーヤー互換）モードを持っていないディスクは再生できません。 ※29 DTS方式のオーディオトラックは再生できません。
※30 選択されたOSに対応したアプリケーションが付属します。
※31「eBookJapan」の有料サービスです。本製品には約30種類の立ち読みコンテンツをプリインストールしています。詳細はeBookJapan/ソーテック支店(http://www.ebookjapan.jp/bs/stc00001.html)をご参照ください。
※32 本製品の試用期間は、30日間となります。
※ 付属のソフトウェアは市販のパッケージ商品とは仕様、添付品、マニュアル等において一部異なる場合があります。